

FORMULA FORMULA JUMBO



MISCELATORI SEMOVENTI VERTICALI

VERTICAL SELF-PROPELLED MIXERS

FUTTERMISCHWAGEN - VERTIKALSELBSTFAHRER

MELANGEUSES - AUTOMOTRICES VERTICALES

CARROS MEZCLADORES - AUTOPROPULSADOS VERTICALES





GRUPPO ITALMIX

EVOLUZIONE AL PASSO CON I TEMPI

Italmix, Gilioli e Matrix: tre marchi per offrire macchine agricole con il massimo della tecnologia disponibile

Specializzato nella costruzione e vendita di carri miscelatori, tritadori di paglia, macchine per lo stoccaggio e miscelatori per biogas e compost attraverso i marchi Italmix, Gilioli e Matrix, il gruppo è una realtà in continua crescita, attenta ai bisogni ed alle richieste del mercato ed in grado di rinnovarsi per tenere il passo con i continui cambiamenti del settore. Fra i maggiori produttori a livello mondiale di questa tipologia di macchine, il Gruppo Italmix è oggi un punto di riferimento nell'ambito zootecnico. Il continuo confronto con tutti i partner, dal cliente finale, alla rete vendita, ai fornitori, garantisce la possibilità di offrire prodotti altamente tecnologici e performanti per soddisfare le più diverse esigenze.

ITALMIX GROUP
EVOLVING IN STEP WITH
THE TIMES

Italmix, Gilioli and Matrix: three brands to offer agricultural machineries with the most advanced technology available

Specializing in the construction and sale of mixer wagons, bedding and bagging machines, and mixers for biogas and compost through the Italmix, Gilioli and Matrix brands, the group is in continuous growth, attentive to the needs and demands of the market, and able to innovate to keep step with the state of the art in the sector. The Italmix Group is among the major producers of this type of machines worldwide and is currently a point of reference in the livestock sector. The continuous contact and exchange of information with all partners, from the end customer, the sales network, and suppliers, is key to understanding the different needs and ensuring the development of high-tech and high-performance products.

GRUPPE ITALMIX
ZEITGEMÄSSE
EVOLUTION

Italmix, Gilioli und Matrix: Drei Marken für Landmaschinen mit der besten verfügbaren Technologie

Spezialisiert auf die Herstellung und Vertrieb von Futtermischwagen, Strohballenauflöser, Schlauchsilierungsmaschinen und Biogas- und Kompostierungsmischer durch die Marken Italmix, Gilioli und Matrix, die Gruppe erlebt ein ständiges Wachstum, berücksichtigt die Bedürfnisse der Kunden und die Marktanforderungen, um sich erneuern zu können und bei den kontinuierlichen Änderungen der Branche mitzuhalten. Die Gruppe Italmix gehört zu den weltweit größten Herstellern dieser Art von Maschinen und heute gilt sie als ein Bezugspunkt in der Zootechnik. Die ständige Konfrontation mit allen Partnern, vom Endkunden bis zum Vertrieb und den Lieferanten, garantiert die Möglichkeit, hochtechnologische und leistungsfähige Produkte anzubieten, um die verschiedensten Bedürfnisse zu befriedigen.

GROUPE ITALMIX
L'ÉVOLUTION AVEC SON
ÉPOQUE

Italmix, Gilioli et Matrix: trois marques pour offrir des machines agricoles avec le maximum de technologie disponible

Spécialisé dans la construction et la vente de chariots mélangeurs, broyeurs de paille, machines pour le stockage et mélangeurs pour biogaz et compost à travers les marques Italmix, Gilioli et Matrix, un groupe en pleine croissance, attentif aux besoins et aux exigences du marché, en mesure d'innover afin de s'adapter à l'évolution constante du secteur. Parmi les plus grands producteurs mondiaux de ce genre de machines, le Groupe Italmix est aujourd'hui un point de référence dans le domaine zootechnique. Une comparaison permanente avec tous les partenaires, du client final, au réseau de vente, aux fournisseurs, garantit la possibilité d'offrir des produits hautement technologiques et performants pour satisfaire les exigences les plus diverses.

GRUPO ITALMIX
EVOLUCIÓN CON EL PASO
DEL TIEMPO

Italmix, Gilioli y Matrix: tres marcas para ofrecer máquinas agrícolas con el máximo de la tecnología disponible

Especializado en la fabricación y venta de carros mezcladores, trituradores de paja, máquinas para el almacenamiento y mezcladores para biogás y compost a través de las marcas Italmix, Gilioli y Matrix, el grupo es una realidad en constante crecimiento, atenta a las necesidades y a los requerimientos del mercado y capaz de renovarse para mantener el paso con los constantes cambios del sector. Entre los mayores productores a nivel mundial de esta tipología de máquinas, el Grupo Italmix es hoy un punto de referencia en el ámbito zootécnico. El continuo contacto e intercambio de información con todos los socios, del cliente final, a la red de ventas, a los proveedores, asegura la posibilidad de ofrecer productos altamente tecnológicos y de elevado rendimiento para satisfacer las más variadas exigencias.



DESIGN E PERFORMANCE TECNOLOGIA AL SERVIZIO DELLA CONCRETEZZA



Robustezza, qualità dei materiali e componentistica innovativa sono le caratteristiche principali delle macchine Matrix: soluzioni performanti e affidabili in grado di adattarsi perfettamente alle singole esigenze aziendali. I prodotti Matrix si distinguono per le loro indiscutibili qualità costruttive, per le linee moderne e per i molteplici accorgimenti tecnici e progettuali che fanno dei carri miscelatori Matrix macchine all'avanguardia.

DESIGN AND PERFORMANCE TECHNOLOGY AT THE SERVICE OF REAL NEEDS

Robustness, quality materials, and innovative components are the main features of the Matrix machines: high-performance and reliable solutions that adapt flawlessly to the needs of each farm. Matrix products stand out as a result of their indisputable quality construction, modern lines and for the several technical and design details that make Matrix mixers the most advanced mixing machines.

DESIGN UND LEISTUNG TECHNOLOGIE FÜR DIE KONKRETHEIT

Robustheit, Qualität der Materialien und innovative Komponenten sind die wichtigsten Eigenschaften der Matrix Maschinen: leistungsstarke und zuverlässige Lösungen, die sich an die einzelnen Bedürfnisse des Unternehmens perfekt anpassen können. Die Matrix Produkte zeichnen sich durch hervorragende Bauqualität, die modernen Linien und die technischen und Entwurfsanpassungen aus, welche die Matrix Mischer zu hochmodernen Maschinen machen.

DESIGN ET PERFORMANCE TECHNOLOGIE AU SERVICE DU PRAGMATISME

Robustesse, qualités des matériaux et composants innovants sont les caractéristiques principales des machines Matrix : des solutions performantes et fiables qui s'adaptent parfaitement à toutes les exigences des entreprises. Les produits Matrix se distinguent pour leurs indiscutables qualités de construction, par leurs lignes modernes et par les multiples moyens techniques et conceptuels qui font des chariots mélangeurs Matrix des machines d'avant-garde.

DISEÑO Y PRESTACIONES TECNOLOGÍA AL SERVICIO DE LAS NECESIDADES

Robustez, calidad de los materiales y componentes innovadores son las características principales de las máquinas Matrix: soluciones de elevado rendimiento y confiables capaces de adaptarse perfectamente a las exigencias empresariales singulares. Los productos Matrix se distinguen por su indiscutible cualidad de fabricación, por las líneas modernas y por las múltiples predisposiciones técnicas y de proyecto que hacen de los carros mezcladores Matrix unas máquinas a la vanguardia.

FORMULA E FORMULA JUMBO

ELEVATA AFFIDABILITÀ,
FLESSIBILITÀ DI UTILIZZO
E COMFORT DI GUIDA.

I carri miscelatori semoventi Matrix serie "Formula" e "Formula Jumbo" sono macchine rispettivamente a una e due coclee verticali, tecnologicamente innovative che rispondono ai bisogni degli allevatori più esigenti. Le particolarità di Formula e Formula Jumbo sono il motore posteriore che rende la cabina estremamente silenziosa e confortevole e il funzionamento completamente idrostatico che rende la macchina molto flessibile all'uso. La traslazione della macchina e l'azionamento delle coclee e della fresa, infatti, sono assicurati da impianti idrostatici ad alta pressione a circuito chiuso, con pompe a pistoni a portata variabile e motori a pistoni. La struttura monolitica del telaio permette di ottenere una macchina molto robusta, in grado di resistere alle molte sollecitazioni a cui è sottoposta, sia in fase di fresatura e miscelazione che durante gli spostamenti. La scelta di utilizzare acciai speciali e componenti rinforzati rende queste macchine adatte a sopportare carichi di lavoro gravosi e percorrere tratti stradali anche lunghi. Come risultato si ha una macchina performante e confortevole, un unifeed omogeneo, risparmio di tempo ed energia, alta affidabilità, animali più felici e allevatori soddisfatti.

FORMULA AND FORMULA JUMBO

HIGH RELIABILITY, USE VERSATILITY AND DRIVING
COMFORT.

Matrix self-propelled mixer wagons of the series "Formula" and "Formula Jumbo" are technologically innovative machines with respectively one or two vertical augers designed to meet the needs of the most demanding farmers. The special features of the Formula and Formula Jumbo are the engine mounted at the back side of the machine which makes the cab extremely silent and comfortable and the mode of operation which is completely hydrostatic which makes the machine very versatile in use. As a matter of fact machine's translation and augers and milling cutter's operation are provided by high pressure closed circuit hydrostatic systems with variable delivery piston pumps and piston motors.

The single-piece structure of the frame leads to a very sturdy machine, able to withstand the many stresses to which a machine of this type is subjected during milling and mixing operations or while it is being moved. The decision to use special steels and reinforced components makes these machines suitable to support heavy workloads and travel even long routes. The results are a powerful and comfortable machine, able to provide homogeneous unifeed, energy- and time-saving, high reliability, happier animals and satisfied farmers.

FORMULA ET FORMULA JUMBO

FIABILITÀ ELEVATA, FLESSIBILITÀ D'UTILIZZO E
COMFORT DI CONDUZIONE.

Les chariots mélangeurs automoteurs Matrix série «Formula» et «Formula Jumbo» sont des machines respectivement à une et deux vis sans fin verticales technologiquement innovantes qui répondent aux besoins des éleveurs les plus exigeants.

Les particularités de Formula et Formula Jumbo sont le moteur monté à l'arrière qui rend la cabine extrêmement silencieuse et confortable et le fonctionnement complètement hydrostatique qui rend la machine très flexible à l'utilisation. La translation de la machine et l'accionamiento des vis et de la fraise en effet sont assurés par des installations hydrostatiques en haute pression à circuit fermé avec pompes à pistons à débit variable et moteurs à pistons.

La structure monolithique du châssis permet d'avoir une machine très robuste, en mesure de résister aux multiples contraintes à laquelle elle est soumise au cours du fraisage et mélange ou pendant les déplacements. Le choix d'utiliser des aciers spéciaux et des composants renforcés rend ces machines adaptées à supporter de lourdes charges de travail et à parcourir de longs tronçons de route. Les résultats sont une machine performante et confortable, un unifeed homogène, économie de temps et d'énergie, haute fiabilité, animaux plus heureux et éleveurs satisfaits.

FORMULA UND FORMULA JUMBO

HOHE ZUVERLÄSSIGKEIT, ANWENDUNGSFLEXIBILITÄT
UND FAHRKOMFORT.

Die selbstfahrenden Futtermischwagen der Serie „Formula“ und „Formula Jumbo“ sind technologisch innovative Maschinen mit entsprechend einer oder zwei vertikalen Schnecken, welche die Bedürfnisse der anspruchsvollsten Züchter gerecht zu werden. Die Besonderheiten von Formula und Formula Jumbo sind der hinten montierten Dieselmotor, der die Kabine sehr ruhig und komfortabel macht und die völlig hydrostatische Arbeitsweise, welche die Maschinennutzung sehr flexibel macht. Der Fahrantrieb und die Mischschnecken- und Fräsbetrieb sind tatsächlich durch Hochdruck hydrostatische Anlagen mit geschlossenem Kreis mit Verstellkolbenpumpen und Kolbenmotoren gewährleistet.

Die einheitliche Struktur des Rahmens ermöglicht eine sehr robuste Maschine, die den vielen Belastungen widerstehen kann, denen sie während des Frärens oder Mischens oder der Fahrtstrecke ausgesetzt wird. Die Auswahl, spezielle Stahlsorte und verstärkte Komponenten zu verwenden, trägt dazu bei, dass diese Maschinen auch unter harten Bedingungen bedient werden und lange Strecken befahren können. Die Ergebnisse sind eine leistungsstarke und komfortable Maschine, eine homogene Mischung, Zeit- und Energieeinsparung, hohe Zuverlässigkeit, glücklichere Tiere und zufriedene Züchter.

FORMULA Y FORMULA JUMBO

ELEVADA CONFIABILIDAD, FLEXIBILIDAD DE USO Y
COMFORT DE CONDUCCIÓN.

Los carros mezcladores autopropulsados Matrix serie "Formula" y "Formula Jumbo" son máquinas respectivamente de una o dos sinfines verticales tecnológicamente innovadoras que responden a las necesidades de los ganaderos más exigentes.

Las características del Formula y Formula Jumbo son el motor montado en la parte trasera de la máquina que hace la cabina extremadamente silenciosa y confortable y el funcionamiento completamente hidrostático que pone la máquina muy flexible en el uso. La traslación de la máquina y el accionamiento de los sinfines y de la fresa en efecto están asegurados por sistemas hidrostáticos en alta presión a circuito cerrado, con bombas de pistones de capacidad variable y motores de pistones. La estructura monolítica del bastidor permite contar con una máquina muy robusta, capaz de resistir a las muchas exigencias a las que es sometida en fase de fresado y mezcla o durante los desplazamientos. La elección de emplear aceros especiales y componentes reforzados hace que estas máquinas sean aptas para soportar grandes cargas de trabajo y también recorrer largos tramos de carretera. Los resultados son una máquina de buen rendimiento y confortable, un alimento único homogéneo, ahorro de tiempo y energía, alta fiabilidad, animales más sanos y ganaderos más satisfechos.

MATRIX FORMULA MATRIX FORMULA JUMBO

FORMULA 13-16-18-21 m³

FORMULA JUMBO 14-16-18-20-22-24-26-30

32-34-36-40 m³



01 | NUOVA FRESA

Fresa più potente in grado di caricare rapidamente qualsiasi prodotto rispettandone le caratteristiche organolettiche.

NEW MILLING CUTTER

A more powerful milling cutter able to load quickly any product respecting its organoleptic characteristics.

NEUE FRÄSE

Leistungsstärkere Fräse, die jedes Produkt schnell laden kann, auch wenn die organoleptischen Eigenschaften berücksichtigt werden.

NOUVELLE FRAISE

Fraise plus puissante en mesure de charger rapidement n'importe quel produit en respectant les caractéristiques organoleptiques.

NUEVA FRESA

Fresa más potente capaz de cargar rápidamente cualquier producto respetando sus características organolépticas.

02 | CANALE FRESA ALLARGATO

Canale fresa allargato da 600 a 700 mm per velocizzare e ottimizzare il carico dei prodotti.

WIDENED MILLING CUTTER CHANNEL

Widened from 600 to 700 mm to speed up and optimize the loading of products.

ERWEITERTER FRÄSKANAL

Er wurde von 600 auf 700 mm erweitert, um das Produktladen zu beschleunigen und zu optimieren.

CANAL FRAISE ÉLARG

Élargi de 600 à 700 mm pour accélérer et optimiser le chargement des produits.

CANAL FRESA ENSANCHADO

Ensanchado de 600 a 700 mm para acelerar y optimizar las operaciones de carga de los productos.

03 | NUOVO DESIGN

Miglior visibilità per l'operatore e miglior accessibilità per la manutenzione ordinaria e per la pulizia della macchina.

NEW DESIGN

Improved visibility for the operator and better accessibility for routine maintenance and cleaning of the machine.

NEUES DESIGN

Bessere Sicht für den Bediener und bessere Zugänglichkeit für die regelmäßige Wartung und für die Reinigung der Maschine.

NOUVEAU DESIGN

Meilleure visibilité pour l'opérateur et meilleure accessibilité pour l'entretien ordinaire et pour le nettoyage de la machine.

NUEVO DISEÑO

Mejor visibilidad para el operador y mejor accesibilidad para el mantenimiento ordinario y para la limpieza de la máquina.

04 | TELAIO RINFORZATO

Corpo macchina monolitico rinforzato con acciai speciali a garanzia di solidità e robustezza.

REINFORCED CHASSIS

Single-piece machine body reinforced with special steels to ensure solidity and sturdiness.

VERSTÄRKTER RAHMEN

Einheitlicher, verstärkter Maschinenkörper mit Sonderstahl zur Gewährleistung von Solidität und Robustheit.

CHÂSSIS RENFORCÉ

Corps de la machine monolithique renforcé avec des aciers spéciaux pour garantir la solidité et la robustesse.

BASTIDOR REFORZADO

Cuerpo de la máquina monocasco reforzado con aceros especiales para garantizar solidez y robustez.

05 | MOTORE POSTERIORE

Il motore posteriore assicura la minima rumorosità in cabina e, di conseguenza, un maggior comfort per l'operatore.

REAR ENGINE

The rear engine assures the minimum noisiness in the cab and, as a consequence, a higher comfort for the operator.

MOTOR HINTEN

Der hinterer Motor sicherstellt ein minimaler Geräusch in der Kabine und folglich höherer Komfort für den Bediener.

MOTEUR ARRIÈRE

Le moteur arrière assure le bruit minimum dans la cabine et par conséquent un confort élevé pour l'opérateur.

MOTOR TRASERO

El motor trasero asegura el ruido mínimo en la cabina y de consecuencia mayor confort para el operador.

06 | SOSPENSIONI IDRAULICHE

Assale anteriore con sospensioni idrauliche per un'ottimale stabilità del veicolo ed un elevato comfort per l'operatore.

HYDRAULIC SUSPENSIONS

Front axle with hydraulic suspension for optimum vehicle stability and increased comfort for the operator.

HYDRAULISCHE FEDERUNG

Vorderachse mit hydraulischer Federung zu einer optimalen Fahrzeugstabilität und einem hohen Komfort für den Bediener.

SUSPENSIONS HYDRAULIQUES

Essieu antérieur à suspensions hydrauliques pour une excellente stabilité du véhicule et un confort élevé pour l'opérateur.

SUSPENSIONES HIDRÁULICAS

Eje delantero con suspensiones hidráulicas para una óptima estabilidad del vehículo y un elevado confort para el operador.



**DESIGN
ED ERGONOMIA**

Il sedile di guida è molleggiato e consente molteplici regolazioni, il joystick di comando della macchina è integrato nel sedile ed offre quindi un miglioramento sostanziale dal punto di vista ergonomico e della precisione di comando. Molto efficienti e potenti, ventilazione e riscaldamento sono sottotetto aumentando il comfort in cabina.



**DESIGN
AND ERGONOMICS**

The driver's seat is spring mounted and allows multiple adjustments, the machine control joystick is integrated in the seat and therefore offers a substantial improvement from the ergonomic and control precision points of view. Very efficient and powerful, ventilation and heating are located overhead thereby increasing comfort in the cab.



**DESIGN
UND ERGONOMIE**

Der Fahrersitz ist gefedert und ermöglicht zahlreiche Einstellungen, der Joystick zur Maschinensteuerung ist im Sitz integriert und dadurch wird also eine erhebliche Verbesserung der Ergonomie und der Steuerungsgenauigkeit erreicht. Sehr effizient und leistungsfähig, die Dachlüftung und Heizung erhöhen den Komfort in der Kabine.

**DESIGN
ET ERGONOMIE**

Le siège du conducteur est moelleux et il consent de multiples réglages, le joystick de commande de la machine est intégré dans le siège et il offre donc une amélioration substantielle du point de vue ergonomique et de la précision de commande. Très efficaces et puissants, la ventilation et le chauffage sont placés sous le toit augmentant ainsi le confort dans la cabine.

**DISEÑO
Y ERGONOMÍA**

El asiento de manejo es mullido y admite múltiples regulaciones, el joystick de mando de la máquina está integrado en el asiento y ofrece por lo tanto una mejora sustancial desde el punto de vista ergonómico y de la precisión de mando. Muy eficientes y potentes, ventilación y calefacción se encuentran bajo techo aumentando el confort en la cabina.

**NEWLY DESIGNED CAB
WITH SAFETY IN MIND**

Particular attention to operator safety and comfort was paid in designing the new cab. The new version features a large glass window, which together with the shape of the body ensures excellent visibility. This is clearly an important aspect on any processing machinery, but absolutely decisive on a self-propelled mixer that operates in closed structures such as sheds, barns and farm courtyards where the presence of other people is commonplace. The large access door has a fully openable window that makes it very practical and allows the operator to better control the machine.

KABINE

ZUR SICHEREN HANDHABUNG

Beim Entwerfen der neuen Kabine wurde vor allem auf die Sicherheit und den Komfort des Bedieners geachtet. Die neue Ausführung hat eine breite Glasfläche, die zusammen mit der Karosserie eine hervorragende Sichtbarkeit gewährleistet: dieser Aspekt ist bei einer Arbeitsmaschine wichtig, aber er ist entscheidend für einen selbstfahrenden Mischer, der an geschlossenen Orten betreibt, wie Ställen, Heuscheunen und Höfen, wo üblicherweise auch andere Personen anwesend sind. Die große Zugangstür verfügt über ein komplett zu öffnendes Fenster. Dies ist ganz praktisch, da der Bediener die Möglichkeit hat, die Maschine besser zu überwachen.

CABINE

DE SÉCURITÉ DE MANŒUVRE

Dans la conception de la nouvelle cabine, une attention particulière a été accordée à la sécurité et au confort de l'opérateur. La nouvelle version dispose d'une grande surface vitrée qui, avec la carrosserie, assure une excellente visibilité : aspect important sur une machine opératrice, mais décisif sur un chariot mélangeur autototeur qui opère dans des structures fermées comme les écuries, les granges et les cours de ferme où la présence d'autres personnes est fréquente. La porte d'accès de grandes dimensions est équipée d'une fenêtre complètement ouvrable qui la rend très pratique permettant à l'opérateur de pouvoir mieux contrôler la machine.

CABINA

SEGURIDAD DE MANIOBRA

Al diseñar la nueva cabina, se ha puesto especial atención a la seguridad y confort del operador. La nueva versión presenta una amplia superficie acristalada que, junto a la conformación de la carrocería, asegura una óptima visibilidad: aspecto importante en una máquina, pero decisivo en un carro mezclador autopropulsado que trabaja en estructuras cerradas, como granjas, silos o fincas agrícolas, donde es frecuente la presencia de otras personas. La puerta de acceso es de grandes dimensiones, y está dotada de una ventana que se abre completamente, que la vuelve muy práctica, consintiendo al operador de poder controlar mejor la máquina.

**CABINA
SICUREZZA DI MANOVRA**

Nel progettare la nuova cabina è stata posta particolare attenzione alla sicurezza ed al comfort dell'operatore. La nuova versione presenta un'ampia superficie vetrata che insieme alla conformazione della carrozzeria assicura un'ottima visibilità: aspetto importante su una macchina operatrice, ma decisivo su un carro miscelatore semovente che opera in strutture chiuse come stalle, fienili e cortili agricoli dove è frequente la presenza di altre persone. La porta d'accesso di grandi dimensioni è dotata di finestra completamente apribile che la rende molto pratica consentendo all'operatore di poter controllare meglio la macchina.





IMPIANTO IDRAULICO IDROSTATICO AFFIDABILITÀ E FLESSIBILITÀ DI UTILIZZO SENZA COMPROMESSI

La macchina è dotata di un impianto idraulico composto da tre circuiti chiusi e indipendenti. Ciò garantisce una grande affidabilità, potenza sempre disponibile e flessibilità di utilizzo.

HYDRAULIC HYDROSTATIC SYSTEM
RELIABILITY AND USE VERSATILITY WITHOUT COMPROMISES

The machine is equipped with a hydraulic system made of three closed and independent circuits. That assures great reliability, power always available and use versatility.

HYDRAULISCHES HYDROSTATISCHES SYSTEM
ZUVERLÄSSIGKEIT UND ANWENDUNGSFLEXIBILITÄT OHNE KOMPROMISSE

Die Maschine ist mit einem Hydrauliksystem ausgestattet, welches von drei geschlossene und unabhängige Kreise besteht. Das versichert hohe Zuverlässigkeit, Kraft immer verfügbar und Anwendungsflexibilität.

SYSTÈME HYDRAULIQUE HYDROSTATIQUE
FIABILITÉ ET FLEXIBILITÉ D'UTILISATION SANS COMPROMISES

La machine c'est équipée avec un système hydraulique composé par trois circuits fermés et indépendants. Cela assure une grande fiabilité, puissance toujours disponible et flexibilité d'utilisation.

SISTEMA HIDRÀULICO HIDROSTÀTICO
CONFIABILIDAD Y FLEXIBILIDAD DE USO SIN COMPROMISOS

La máquina esta equipada con un sistema hidráulico que se compone de tres circuitos cerrados y independientes. Eso asegura una grande confiabilidad, potencia siempre disponible y flexibilidad de uso.

FRONT MILLING CUTTER MORE POWERFUL MILLING CUTTER

Thanks to the use of high-pressure piston pumps and of a piston motor, the power of the milling cutter is approximately 35% greater than the average milling cutters available on the market. The milling cutter channel has been enlarged to enable faster loading of the material (including long fibres from bales) and the entrance into the mixing tub has been optimized. This allows the tub to be filled completely thereby dispersing less material and ensuring increased cleanliness of the machine and the working environment.

FRONTFRÄSE SILAGE-ENTNAHMEFRÄSE MIT MEHR LEISTUNG

Dank der Anwendung von Hochdruck-Kolbenpumpen und Kolbenmotor ist die Leistung der Fräse um 35% höher als die Fräse, die normalerweise auf dem Markt zu finden sind. Der Fräskanal wurde für ein schnelleres Laden des Materials (einschließlich der langen Ballen-Fasern) erweitert und für den Zugang in die Mischwanne optimiert. Dies ermöglicht, die Mischwanne völlig zu füllen, indem so wenig wie möglich Material verschwendet wird. Dadurch wird eine höhere Sauberkeit der Maschine und der Arbeitsumgebung gewährleistet.

FRAISE ANTERIEURE FRAISE DÉSILEUSE PLUS PUISSANTE

Grâce à l'utilisation de pompes à pistons en haute pression et moteur à pistons, la puissance de la fraise est augmentée de 35% par rapport aux fraises disponibles sur le marché. Le canal de la fraise a été élargi pour un chargement plus rapide du matériel (y compris les fibres longues de grandes balles) et l'entrée de la cuve de mélange a été optimisée. Ceci permet de remplir totalement le caisson sans dispersion de matériel, assurant un plus grand nettoyage de la machine et du milieu de travail.

FRESA DELANTERA FRESA DESENSILADORA MÁS POTENTE

Gracias al empleo de bombas de pistones en alta presión y motor de pistones, la potencia de la fresa es de aproximadamente un 35% superior con respecto a las fresas normalmente disponibles en el mercado. El canal de la fresa ha sido ensanchado para lograr una carga más rápida del material (incluidas las fibras largas de grandes pacas) y ha sido optimizada la entrada de la tolva de mezcla. Ello permite llenar totalmente el cajón dispersando menos material, garantizando una mayor limpieza de la máquina y del ambiente de trabajo.

FRESA ANTERIORE FRESA DESILATRICE PIÙ POTENTE

Grazie all'utilizzo di pompe a pistoni in alta pressione e motore a pistoni, la potenza della fresa è di circa il 35% superiore rispetto alle frese mediamente disponibili sul mercato. Il canale della fresa è stato allargato per un carico più veloce del materiale (comprese le fibre lunghe da balloni) ed è stato ottimizzato l'ingresso nella vasca di miscelazione. Questo permette di riempire totalmente il cassone disperdendo meno materiale, garantendo una maggior pulizia della macchina e dell'ambiente di lavoro.



MULINO SU FRESA CARICO FIBRE LUNGHE FACILITATO

A richiesta è possibile dotare la macchina di un mulino montato sul canale fresa, anch'esso con circuito chiuso dedicato. Questo permette di avere ulteriori opzioni per gestire il taglio di prodotti a fibra lunga aumentando ulteriormente la flessibilità della macchina.

MILLING CUTTER WITH CHOPPER HEAD
EASY LOADING OF LONG-FIBRED PRODUCTS

On request it is possible to equip the machine with a chopper head mounted on the milling cutter arm, which also has got a devoted closed circuit. That allows to have further options to organize the cutting of long-fibred products, increasing once again the machine versatility.

MÜHLE AUF DIE FRÄSE
ERLEICHTERTE VERLADUNG DER LANG-FASERIGE PRODUKTE

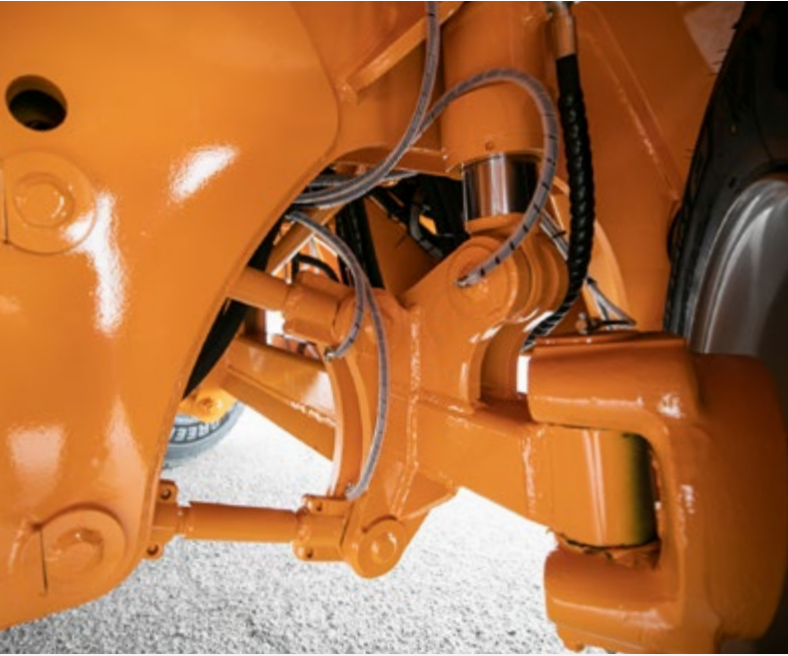
Auf Wunsch ist es möglich die Maschine mit einer Mühle, welche auf den Fräskanal montiert wird, auszurüsten. Dieser hat auch einen geschlossenen eigenen Kreis. Das erlaubt weitere Optionen für das Schnitt der lang-faserigen Produkte zu haben und vergrößert immer noch die Flexibilität der Maschine.

MOULIN HACHEUR SUR LA FRAISE
CHARGEMENT FIBRES LONGUES PLUS FACILE

Sur demande c'est possible d'équiper la machine avec un moulin hacheur monté sur le bras de la fraise, aussi même avec un circuit fermé approprié. Cela permet d'avoir des options ultérieures pour la gestion de coupe de produits à fibre longues en augmentent autre fois la flexibilité de la machine.

MOLINO EN LA FRESA
CARGA MÁS FACIL DE FIBRAS LARGAS

A petición es posible equipar la máquina de un molino montado sobre el brazo de la fresa, que tiene también un circuito cerrado dedicado. Eso permite tener ulteriores opciones para gestionar el corte de productos a fibra larga aún aumentando la flexibilidad de la máquina.



SOSPENSIONI IDRAULICHE ANTERIORI

Montate di serie sull'assale anteriore, le sospensioni idrauliche rendono la macchina molto stabile e quindi adatta a trasferimenti stradali, anche di lungo raggio e su terreni sconnessi, mantenendo un elevato comfort per l'operatore.

FRONT HYDRAULIC SUSPENSIONS

The hydraulic suspensions are mounted as standard equipment on the front axle and make the machine very stable and therefore suitable for road transfers, even of long range and on bumpy roads, keeping a high comfort for the operator.

HYDRAULISCHE VORDERE FEDERUNG

Die hydraulische Federung ist serienmäßig an der Vorderachse montiert und macht die Maschine sehr stabil. Sie eignet sich daher auch für Straßentransfers, auch auf Langstrecken und in unebenem Gelände, und bietet gleichzeitig einen hohen Bedienerkomfort.

SUSPENSIONS AVANT HYDRAULIQUES

Les suspensions hydrauliques sont montées de série sur l'essieu avant et rendent la machine très stable et donc adaptée pour des déplacements routiers aussi même de long rayon et sur des terrains accidentés, en gardant toujours un confort élevé pour l'opérateur.

SUSPENSIONES DELANTERAS HIDRÁULICAS

Montadas de serie sobre el eje delantero, las suspensiones hidráulicas ponen la máquina muy estable y luego idónea para desplazamientos viales, aún de largo radio y sobre terrenos accidentados, siempre manteniendo un confort elevado para el operador.

STERZO E TRASMISSIONE

La serie Formula è dotata di sterzo anteriore e trasmissione posteriore. L'avanzamento è a comando elettrico a pedale e ciò garantisce movimenti più precisi. Tutti i modelli possono essere dotati di 4 ruote sterzanti (optional su richiesta). Hanno il pregio di essere molto maneggevoli grazie all'idroguida e ad un passo molto corto che riduce il raggio di sterzata.

STEERING AND TRANSMISSION

The series Formula has got the front steering and rear wheels drive. The translation is electric-operated by pedal and that grants more precise movements. All the models can be equipped with 4-wheels steering (optional on request). They have the great advantage of being very easy to handle, thanks to the hydraulic power steering and a very short wheelbase that reduces the turning radius.

LENKUNG UND ANTRIEB

Die Serie Formula hat eine Vorderlenkung und einen Hinterradantrieb. Fahrtrieb ist mit elektrischer Steuerung über Pedal und das versichert präzisere Bewegungen. Alle Modellen können mit Allradlenkung ausgerüstet werden (Option auf Anfrage). Sie haben den großen Vorteil, sehr handlich zu sein, und zwar dank der Servolenkung und einem sehr kurzen Achsabstand, der den Wendekreis reduziert.

DIRECTION ET TRANSMISSION

La série Formula c'est avec direction avant et transmission postérieure. L'avancement c'est à commande hydraulique par pédale e cela garantit des mouvements plus précis. Tous les modèles peuvent être équipés avec 4 roues directionnelles (option sur demande). Elles ont le grand avantage d'être très maniables, grâce à la direction assistée et à un pas très court qui réduit le rayon de braquage.

DIRECCIÓN Y TRANSMISIÓN

La serie Formula tiene la dirección delantera y la transmisión posterior. El adelantamiento es con mando eléctrico por pedal y eso garantiza movimientos más precisos. Todos los modelos pueden ser equipados de las 4 ruedas direccionales (accesorio a petición). Tienen la gran ventaja de ser muy manejables, gracias a la dirección asistida hidráulica y un paso muy corto que reduce el radio de viraje.

IMPIANTO DI PESATURA

L'impianto di pesatura elettronico è dotato di 4 sensori in acciaio inox, dunque altamente affidabili perché resistenti a ruggine ed umidità, con capacità di carico di 7500 kg l'uno. Il display in cabina è grafico e touch screen, attraverso le varie regolazioni possibili permette di programmare molteplici ricette e gestire carichi e scarichi.

WEIGHING SYSTEM

The electronic weighing system is equipped with 4 stainless load cells, therefore highly reliable because rust and moisture resistant, each one with a load capacity of 7500 kg. The in-cab display is graphic and touch screen. The various possible settings enable the programming of multiple recipes and the management of loading and unloading.

WIEGESYSTEM

Das elektronische Wiegesystem ist mit 4 Wiegestäbe aus Edelstahl ausgestattet, die äußerst zuverlässig sind, da sie gegen Rost und Feuchtigkeit resistent sind und jeweils eine Tragkraft von 7500 kg haben. Das Display in der Kabine ist grafisch und Touch-Screen; durch die verschiedenen Einstellungsmöglichkeiten können zahlreiche Rezepte programmiert sowie Lade- und Entladenverfahren verwaltet werden.

SYSTÈME DE PESAGE

Le système de pesage électronique est équipé de 4 capteurs en acier inoxydable, donc très fiables puisque résistants à la rouille et à l'humidité, avec une capacité de chargement de 7500 kg chacun. L'écran dans la cabine est graphique et tactile. À travers les différents réglages possibles, il permet de programmer de multiples recettes et de gérer les chargements et déchargements.

INSTALACIÓN DE PESAJE

La instalación de pesaje electrónico está dotada de 4 sensores de acero inoxidable, por lo tanto altamente confiables por ser resistentes a la herrumbre y a la humedad, con capacidad de carga de 7500 kg cada uno. El display en cabina es gráfico y touch screen, a través de las diversas regulaciones posibles permite programar múltiples recetas y gestionar cargas y descargas.



MOTORE

Motori diesel a 6 cilindri, NEF o JOHN DEERE, con potenze da 129 a 210 kW.

ENGINE

6 cylinders diesel engines, NEF or JOHN DEERE, with power from 129 to 210 kW.

MOTOR

Dieselmotoren mit 6 Zylinder, NEF oder JOHN DEERE, mit Leistungen von 129 bis 210 kW.

MOTEUR

Moteurs diesel à 6 cylindres, NEF ou JOHN DEERE, avec puissances de 129 à 210 kW.

MOTOR

Motores diesel 6 cilindros, NEF o JOHN DEERE, con potencias de 129 a 210 kW.

TAPPETO DI SCARICO

Anteriore bilaterale dietro la cabina.

DISCHARGE CONVEYOR

Front bilateral conveyor behind the cab.

TAPIS DE DÉCHARGEMENT

Avant bilatéral derrière de la cabine.

AUSTRAGSBAND

Vorne beidseitig, hinter der Kabine.

CINTA DE DESCARGA

Delantera bilateral detrás de la cabina.



IMPIANTO ELETTRICO

L'impianto elettrico si trova all'interno di un cofano anteriore chiuso, al riparo dalla polvere e di facile accesso per la manutenzione.

ELECTRIC SYSTEM

The electric system is located inside a front closed hood, sheltered from dust and with an easy access for maintenance.

ELEKTRISCHE ANLAGE

Die elektrische Anlage befindet sich in einer vordere geschlossene Haube, von Staub geschützt und mit einer einfache Zugang für die Wartung.

SYSTÈME ÉLECTRIQUE

Le système électrique c'est situé à l'intérieur d'un capot antérieur fermé, à l'abri de la poussière et avec un accès facile à l'entretien.

INSTALACIÓN ELÉCTRICA

La instalación eléctrica se encuentra al interior de un capó delantero cerrado, al abrigo de polvo y con fácil acceso para el mantenimiento.

COCLEE E COLTELLI

L'esperienza maturata negli anni ed i molteplici test eseguiti, ci hanno permesso di raggiungere corretti rapporti dimensionali tra vasca e coclee e stabilire il numero, la qualità e il posizionamento ideale dei coltelli. Tutto questo ha reso le nostre macchine veloci nel taglio e perfette nella miscelazione di qualsiasi prodotto.

AUGERS AND KNIVES

The experience gained over the years and the many tests conducted, have enabled us to achieve the most efficient dimensional ratios between the tub and the augers and to establish the number, quality and ideal positioning of the knives. All this has made our machines fast in cutting and perfect in the mixing of any product.

SCHNECKEN UND MESSER

Die im Laufe der Jahren gesammelte Erfahrung und die zahlreichen ausgeführten Prüfungen ermöglichten uns, die korrekten Abmessungen zwischen Wanne und Schnecken zu erreichen und die Anzahl, die Qualität und die ideale Positionierung der Messer zu bestimmen. Dadurch wurden unsere Maschinen schnell im Schneiden und perfekt im Mischen jedes Produkts.

VIS SANS FIN ET COUTEAUX

L'expérience acquise au fil des années et les multiples tests effectués, nous ont permis d'atteindre des rapports dimensionnels corrects entre la cuve et la vis sans fin et de fixer le numéro, la qualité et le positionnement idéal des couteaux. Tout cela a permis à nos machines de les rendre rapides dans le taillage et parfaites dans le mélange de n'importe quel produit.

SINFINES Y CUCHILLAS

La experiencia madurada en el curso de los años y los múltiples test efectuados, nos han permitido alcanzar relaciones dimensionales correctas entre la tolva y los sinfines y establecer el número, la calidad y la colocación ideal de las cuchillas. Todo ello ha hecho que nuestras máquinas sean veloces en el corte y perfectas en la mezcla de cualquier producto.

COMANDI IDRAULICI

I comandi idraulici sono situati nella parte anteriore della macchina, facilmente accessibili per le operazioni di manutenzione.

HYDRAULIC CONTROLS

The hydraulic controls are located in the front part of the machine, easy to reach for maintenance operations.

HYDRAULISCHE STEUERUNGEN

Die hydraulischen Steuerungen sind vorne an der Maschine positioniert, einfach erreichbar für die Wartung.

COMMANDES HYDRAULIQUES

Les commandes hydrauliques sont situés sur le côté avant de la machine, facilement accessibles pour les opérations d'entretiens.

MANDOS HIDRÁULICOS

Los mandos hidráulicos se encuentran en la parte delantera de la máquina, de fácil acceso para las operaciones de mantenimiento.

RADIATORE E VENTOLA REVERSIBILE

Il radiatore, di grandi dimensioni e dotato di maglie larghe antintasamento, è posizionato in modo tale da facilitarne l'accesso e la pulizia. Inoltre, è dotato di ventola reversibile azionabile da un pulsante in cabina, così che la pulizia possa avvenire più volte al giorno in modo semplice e veloce.

RADIATOR AND REVERSIBLE FAN

The radiator, large and equipped with a wide mesh to prevent obstruction, is positioned so as to facilitate access and cleaning. Furthermore it is equipped with a reversible fan which is operated by an in-cab button, so that its cleaning can happen in an easy and fast way more than once a day.

KÜHLER UND UMKEHRBARES FLÜGELRAD

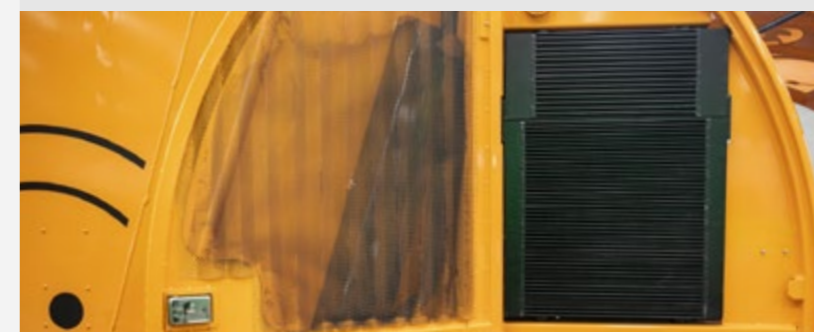
Der Kühler ist groß und ist mit breiten Maschen gegen Verstopfung ausgestattet. Er ist so positioniert, dass der Zugang und die Reinigung vereinfacht sind. Außerdem ist er mit einem umkehrbaren Flügelrad ausgestattet, welches von einem Knopf in der Kabine zu bedienen ist, so dass die Reinigung kann einfach und schnell mehrmals im Tag durchgeführt werden.

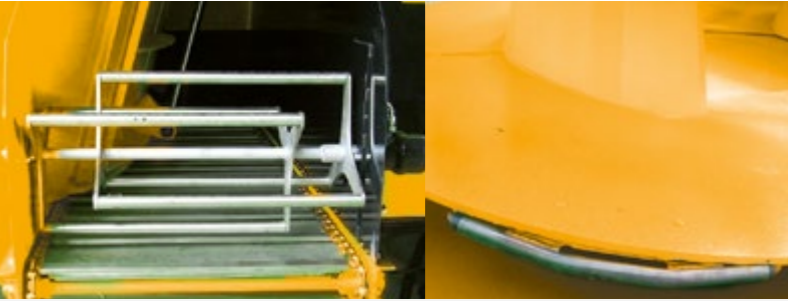
RADIATEUR ET VENTILATEUR RÉVERSIBLE

Le radiateur, de grandes dimensions, est équipé de larges mailles anti-engorgement, est positionné de manière à faciliter l'accès et le nettoyage. Il est aussi équipé d'un ventilateur réversible que peut être activé avec un bouton dans la cabine afin que le nettoyage puisse être effectué plusieurs fois par jour de manière rapide et facile.

RADIADOR Y VENTILADOR REVERSIBLE

El radiador, de grandes dimensiones está dotado de mallas anchas contra la obstrucción, está ubicado de tal manera que facilita el acceso y la limpieza. Esta además equipado de un ventilador reversible que se acciona con un pulsante en la cabina así que pueda ser limpiado de manera simple y rápida más veces al día.





CALAMITE

Disponibili in due modelli da posizionare sullo scarico, a piastra o rotante, ed un altro da montare sulla coclea, catturano i materiali ferrosi tipicamente presenti nei foraggi, prevenendone l'ingestione da parte degli animali.

MAGNETS

Available in two models to be placed on the discharge conveyor, whether plate-shape or rotating, and another to be mounted on the auger, these magnets capture ferrous materials typically found in forage, preventing ingestion by animals.

MAGNETE

Erhältlich in zwei Ausführungen zur Austragmontage, als Magnetplatte oder drehbar, und noch einen, der an der Schnecke montiert werden soll, erfassen die eisenhaltigen Stoffen, die typisch im Futter vorhanden sind. Dabei wird die Einnahme vonseiten den Tieren vermieden.

AIMANTS

Disponibles en deux modèles, à positionner sur l'échappement, à plaque ou circulaire, et un autre à monter sur la vis sans fin, ils capturent les matériaux types ferreux présents dans les fourrages, pour prévenir l'ingestion par les animaux.

IMANES

Disponibles en dos modelos a posicionar sobre la descarga, de placa o rotatorio, y otro a colocar sobre el sinfín, capturan los materiales ferrosos típicamente presentes en los forrajes, previniendo la ingesta por parte de los animales.



RIPETITORE PESA

Ripetitore per pesa montato esternamente per un controllo facilitato del carico.

REPEATER FOR SCALE

The scale repeater is mounted externally for an easy check of the loading phase.

ZWEITE WIEGEANZEIGE

Die zweite Wiegeanzeige ist außen eingebaut und das erleichtert die Aufsicht der Ladungsphase.

RÉPÉTITEUR POIDS

Le répéteur poids c'est monté à l'extérieur et cela permet un contrôle plus facile de la phase de chargement.

REPETIDOR BASCULA

El repetidor de la báscula esta montado al exterior para un control más fácil de la fase de carga.



TRAMOGGIA SFARINATI

Disponibile in due versioni, a tasca o con coclea idraulica, facilita il carico di farine ed altri prodotti sfusi all'interno del cassone.

MEAL HOPPER

Available in two versions, as a simple opening or with a hydraulic auger, this hopper facilitates the loading of meal and other loose products in the tub.

MEHLTRICHTER

Erhältlich in zwei Ausführungen, mit Taschen oder hydraulischer Schnecke. Er vereinfacht das Laden in der Mischwanne von Mehl und anderen lose Produkten.

TRÉMIE POUDRES

Disponibile en deux versions, en poche ou avec vis sans fin hydraulique, elle facilite le chargement de farines et autres produits en vrac à l'intérieur du caisson.

TOLVA HARINAS

Disponibile en dos versiones, con mini tolva directa, o mini tolva con sinfín hidráulico, facilita la carga de harinas y otros productos a granel en el interior del cajón.



INGRASSAGGIO CENTRALIZZATO

Di tipo manuale o automatico temporizzato, facilita la manutenzione e non obbliga l'operatore ad avvicinarsi a punti remoti e pericolosi della macchina per il loro ingrassaggio.

CENTRALIZED GREASING SYSTEM

Manual or timed automatic type, this system facilitates maintenance and does not require the operator to approach remote and dangerous parts of the machine for their lubrication.

ZENTRALSCHMIERUNG

Sie kann handbedienbar oder automatisch zeitgesteuert sein, vereinfacht die Wartung und verpflichtet nicht den Bediener, fernem oder gefährlichen Punkten der Maschine näher zu treten, um sie zu schmieren.

GRAISSAGE CENTRALISÉ

Manuel ou automatique temporisé, il facilite l'entretien et évite à l'opérateur l'accès à des pièces difficiles et dangereuses de la machine pour leur graissage.

ENGRASE CENTRALIZADO

De tipo manual o automático temporizado, facilita el mantenimiento y no obliga al operador a acercarse a puntos remotos y peligrosos de la máquina para su engrase.



VANO MOTORE CON ADBLUE

Motori NEF e JOHN DEERE disponibili con sistema AdBlue conformi alle vigenti norme antinquinamento.

ENGINE COMPARTMENT WITH ADBLUE

NEF and JOHN DEERE engines available with AdBlue system in compliance with the currently applicable emission regulations.

MOTORRAUM MIT ADBLUE

NEF und JOHN DEERE Motoren erhältlich mit dem System AdBlue gemäß den geltenden Umweltschutznormen.

COMPARTIMENT MOTEUR AVEC ADBLUE

Moteurs NEF et JOHN DEERE disponibles avec système AdBlue conformément aux réglementations anti-pollution en vigueur.

VANO MOTOR

Motores NEF y JOHN DEERE disponibles con sistema AdBlue conformes a las normativas anticontaminación vigentes.



SISTEMA TELECAMERE

La macchina è dotabile a richiesta di una o più telecamere collegate ad un monitor a colori in cabina per la sorveglianza dei punti strategici della macchina, come ad esempio l'interno della vasca, la parte posteriore o lo scarico, restando comodamente seduti in cabina.

CAMERAS SYSTEM

Upon request the machine can be equipped with one or more cameras connected to a colour monitor in the cab for the surveillance of strategic points of the machine, such as inside the tub, the rear, or the discharge conveyor, while sitting comfortably in the cab.

KAMERASYSTEM

Auf Anfrage kann die Maschine mit einer oder mehreren Kameras ausgestattet werden, die an ein Farbmonitor in der Kabine angeschlossen werden, um die strategischen Punkten der Maschine zu überwachen, wie z.B. die Innenseite der Wanne, den hinteren Teil oder den Auswurf, auch wenn man ruhig in der Kabine bleiben kann.

SYSTÈME DE CAMÉRAS

La machine peut être équipée, sur demande, d'une ou plusieurs caméras reliées à un moniteur à couleurs dans la cabine pour la surveillance des points stratégiques de la machine, comme par exemple l'intérieur de la cuve, la partie postérieure ou le déchargement, tout en restant confortablement assis dans la cabine.

SISTEMA VIDEOCÁMARAS

La máquina puede ser dotada a solicitud de una o más videocámaras conectadas con una pantalla de colores en cabina para la vigilancia de los puntos estratégicos de la máquina, como por ejemplo en el interior de la tolva, la parte posterior o la descarga, estando cómodamente sentados en la cabina.



SOTTOTETTO CABINA

Accanto al riscaldamento di serie, a richiesta, è possibile dotare il sottotetto di aria condizionata e radio per un maggior comfort dell'operatore.

CAB ROOF

Next to the heating system which is standard delivered, it is possible to equip the cab's roof with the air conditioning and the radio for a higher operator's comfort.

KABINENDACH

Neben dem serienmäßigen Heizungssystem sind auf Anfrage die Klimaanlage und das Radio zu einem größeren Komfort des Bedieners erhältlich.

TOIT CABINE

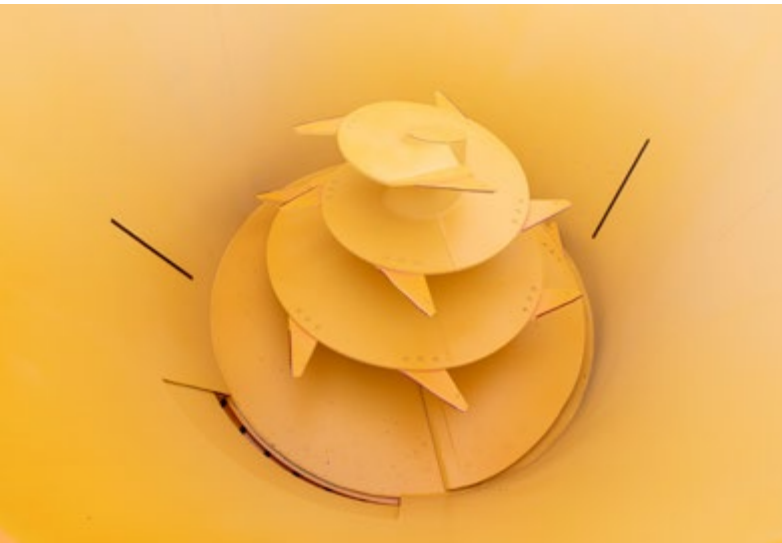
En plus du système de chauffage de série, sur demande c'est possible d'équiper le toit de la cabine de l'air conditionnée et de la radio pour un plus grand confort de l'opérateur.

TECHO CABINA

Además del sistema de calefacción estándar es posible equipar el techo de la cabina con el aire acondicionado y la radio para mayor confort del operador.



ACCESSORI A RICHIESTA



CONTROCOLTELLI AUTOMATICI TEMPORIZZATI

La macchina, già dotata di serie di controcoltelli idraulici, può essere allestita con i controcoltelli automatici temporizzati che, tramite un display dedicato situato in cabina, permettono di impostare il tempo di intervento all'interno della vasca e la durata del ciclo di taglio, per ottenere un unifeed sempre uniforme e perfettamente tagliato e miscelato.

AUTOMATIC TIMED COUNTER-KNIVES

The machine, standard equipped with hydraulic counter-knives, can also be equipped with automatic timed counter-knives that, via a dedicated display located in the cab, enable the intervention time in the tub and the duration of the cutting cycle to be set so as to always obtain a uniform and perfectly cut and mixed unifeed.

AUTOMATISCHE ZEITGESTEUERTE GEGENMESSER

Die Maschine, die schon mit hydraulischen Gegenmessern ausgestattet ist, kann mit den zeitgesteuerten Gegenmessern ausgerüstet werden, die, über einen dazu bestimmten Monitor in der Kabine ermöglichen, die Zeit des Eingriffs in der Wanne und die Dauer des Schnittzyklus einzustellen, um eine immer homogene und perfekt abgeschnittene und gemischte Mischung zu bekommen.

CONTRE-COUTEAUX AUTOMATIQUES TEMPORISÉS

La machine, déjà équipée de série de contre-couteaux hydrauliques, peut être équipée de contre-couteaux automatiques temporisés qui, par l'affichage réservé dans la cabine, permettent d'afficher le temps d'intervention à l'intérieur de la cuve et la durée du cycle de taillage, pour obtenir une alimentation régulièrement et parfaitement découpée et mélangée.

CONTRACUCHILLAS AUTOMÁTICAS TEMPORIZADAS

La máquina, ya dotada de serie de contracuchillas hidráulicas, puede ser predispuesta con las contracuchillas automáticas temporizadas que, mediante un display específico situado en cabina, permiten configurar el tiempo de intervención en el interior de la cuba y la duración del ciclo de corte, para obtener un alimento único siempre uniforme y perfectamente cortado y mezclado.



4 RUOTE MOTRICI/STERZANTI

Le macchine possono essere dotate di 4 ruote motrici, 4 ruote sterzanti o 4 ruote motrici e sterzanti.

4 WHEEL DRIVE/STEERING

The machines can be equipped with 4-wheel drive, 4-wheel steering, or 4-wheel drive and steering.

ALLRADANTRIEB / ALLRADLENKUNG

Die Maschinen können mit Allradantrieb, Allradlenkung oder Allradantrieb und -lenkung ausgestattet sein.

4 ROUES MOTRICES / DIRECTRICES

Les machines peuvent être équipées de 4 roues motrices, 4 roues directrices ou 4 roues motrices et directrices.

4 RUEDAS MOTRICES / DIRECCIONALES

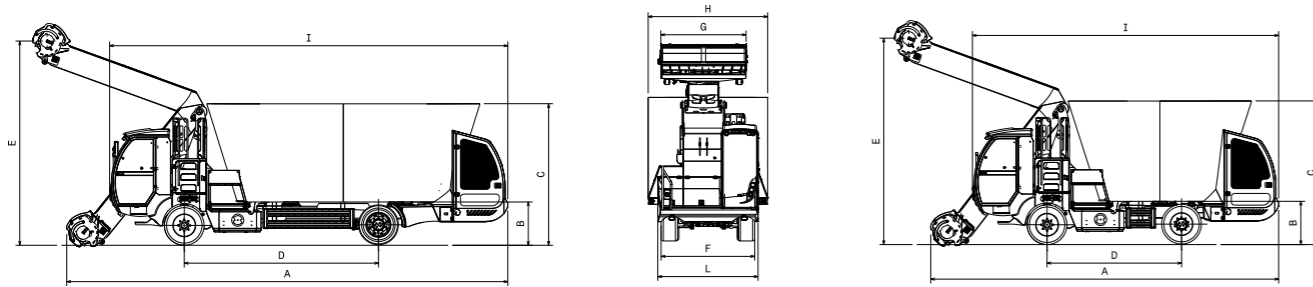
Las máquinas pueden ser dotadas de 4 ruedas motrices, 4 ruedas direccionales o 4 ruedas motrices y direccionales.

ACCESSORIES ON REQUEST - ZUBEHÖRTEILE AUF ANFRAGE - ACCESSOIRES SUR DEMAND - ACCESORIOS A SOLICITAR



FORMULA / FORMULA JUMBO

CARATTERISTICHE TECNICHE
 TECHNICAL FEATURES - TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MOD.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	
FORMULA	13 m ³	7990	1000	3090	2850	4780	2300	2000	2500	6855	2350
	16 m ³	7740	1000	3400	2850	4800	2300	2000	2500	6855	2350
	18 m ³	8390	1000	3150	3150	5020	2300	2000	2800	7185	2350
	21 m ³	8150	1000	3490	3150	4870	2300	2000	2800	7185	2350
FORMULA JUMBO	14 m ³	9825	1000	2800	4150	4720	2300	2000	2100	8455	2350
	16 m ³	9825	1000	2800	4150	4720	2300	2000	2100	8455	2350
	18 m ³	9630	1000	3000	4150	4830	2300	2000	2100	8455	2350
	20 m ³	9540	1000	3200	4150	5240	2300	2000	2100	8455	2350
	22 m ³	10268	1000	2950	4400	5040	2300	2000	2350	9000	2350
	24 m ³	10090	1000	3200	4400	5235	2300	2000	2350	9000	2350
	26 m ³	10550	1000	3100	4550	4645	2300	2000	2500	9325	2350
	30 m ³	10335	1000	3300	4550	5150	2300	2000	2500	9325	2350
	32 m ³	10200	1000	3400	4550	4800	2300	2000	2500	9325	2350
	34 m ³	10165	1000	3500	4550	4735	2300	2000	2500	9325	2350
36 m ³	10860	1040	3440	4850	5120	2300	2000	2800	9940	2350	
40 m ³	10800	1040	3540	4850	4735	2300	2000	2800	9940	2350	

	FORMULA				FORMULA JUMBO											
	13 m ³	16 m ³	18 m ³	21 m ³	14 m ³	16 m ³	18 m ³	20 m ³	22 m ³	24 m ³	26 m ³	30 m ³	32 m ³	34 m ³	36 m ³	40 m ³
MOTORE STAGE 3A Kw (Cv) *** STAGE 4 ENGINE (KW)***	Kw 129 (Cv 175)				Kw 129 (Cv 175)						Kw 175 (Cv238)					
CILINDRATA (cc) DISPLACEMENT (KW)***	6700 (6cil)				6700 (6cil)											
VELOCITÀ TRASLAZIONE (Km/h) TRAVELLING SPEED (KM/H)	12 Km/h				12 Km/h											
VELOCITÀ TRASLAZIONE A RICHIESTA (Km/h) TRAVELLING SPEED UPON REQUEST (KM/H)	24-40 Km/h				24-40 Km/h											
COLTELLI COCLEE AUGERS KNIVES	9	11	12	14	9x2				11x2				14x2			
TARA (Kg) EMPTY WEIGHT (KG)	12000	12350	12750	12950	13000	13300	13600	14050	14300	14550	15450	15850	16250	15650	17000	17800
RUOTE ANTERIORI FRONT WHEELS	385/55 R19.5				385/55 R19.5						435/50 R19.5					
RUOTE POSTERIORI REAR WHEELS	385/55 R19.5				385/55 R19.5			435/50 R19.5			2x 275/70 R22.5		2x 315/70 R22.5			

*** Disponibili a richiesta motori Stage V

*** Stage V engines available upon request / Auf Anfrage sind Motoren Stage V erhältlich / Stage V engines available upon request / Disponibles a solicitud motores Stage V

SERIE FORMULA: PRESTAZIONI, AFFIDABILITÀ E FLESSIBILITÀ

SERIES FORMULA: PERFORMANCES, RELIABILITY AND VERSATILITY

SERIE FORMULA: LEISTUNGEN, ZUVERLÄSSIGKEIT UND ANWENDUNGSFLEXIBILITÄT

SÉRIE FORMULA: PRESTATIONS, FIABILITÉ ET FLEXIBILITÉ

SERIE FORMULA: PRESTACIONES, CONFIABILIDAD Y FLEXIBILIDAD





ITALMIX S.R.L.

Strada Montichiari, 93
25016 Ghedi (BS) Italy
Tel. +39 030 9650099 / +39 030 964877
Fax +39 030 9962262

info@italmix.it
www.italmix.it

Importatore / rivenditore
Importer / dealer - Importeur/Händler
Importateur / représentant - Importador / concesionario

